

# 福島工業株式会社



福島工業は、おもに業務用冷凍冷蔵庫やスーパーマーケット向け冷凍冷蔵ショーケースの製造と販売を通じて、食のあらゆるシーンで環境にやさしい「食品安全技術」と「トータルソリューション力」をもって、皆様の食生活向上にお応えします。

## 冷凍機内蔵型インバーター アイランドショーケース



従来機種（2005年生産機種）と比較して  
W=2,438mm D=1,840mmの場合

## 自動洗浄機能付き ブラストチラー

一日の調理作業終了後に、庫内に専用の洗浄剤を投入し、洗浄ボタンを押すだけで庫内のノズルから噴射される水により庫内を丸洗います。洗浄後は乾燥モードに入り、80℃まで昇温します。常に衛生的な状態を保ちご利用いただけます。



## さらに進化したインバーター制御

冷凍庫・冷蔵庫

## Aシリーズ

従来機種（2005年生産機種）と比較して

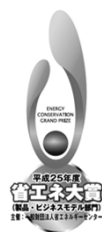
W=1,200mmのタテ型冷蔵庫の場合 W=1,500mmのヨコ型冷蔵庫の場合



タテ型冷蔵庫・冷蔵庫



ヨコ型冷蔵庫・冷蔵庫



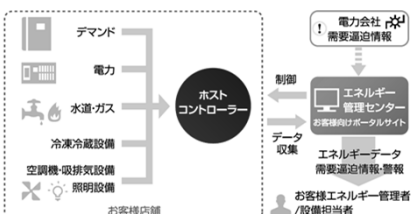
平成25年度 一般財団法人省エネルギーセンター主催

## 省エネ大賞 経済産業大臣賞 受賞 ビジネスモデル部門

### ESCO事業を組み合わせたエネルギー管理システム 「Bems-you」による環境負荷低減システムの構築

当社は、省エネショーケースと店舗全体の電力を制御する省エネ制御システム「Bems-you」を活用したESCO事業を推進しています。

たとえば、食品スーパーの場合、冷凍冷蔵設備・照明設備・空調設備で店舗全体の電力消費量の9割を占めています。その中でも特に高い割合（6割）を占めるのが冷凍冷蔵設備。「Bems-you」では冷凍冷蔵機器を中心に、建物トータルの省エネ対策を提案しています。



### ■ BEMSアグリゲーターとしてお客様の省エネ・節電をサポート！

「Bems-you」を活用し、電力需給逼迫時の不可調整を行うBEMSアグリゲーターとして電力会社と協力し、ネガワット取引によるデマンドレスポンスサービスを行っています。デマンドコントロールにて、店舗の電力ピークカットを行い、お客様の電気代の節約にも貢献します。



集中温度管理システム  
HACCPマスター-V3

調理施設における食材の検収から保管、加熱、冷却、再加熱、提供までの温度管理を、パソコンから一元管理します。冷蔵庫をはじめとする機器のリアルタイム温度監視だけでなく、異常発生時にはメールやFAXで担当者へ通報、保存されたデータから必要に応じて帳票作成が可能です。

また、ハンディターミナルやタブレットPCの導入で、入荷時の検収記録や加熱・冷却の作業工程も記録することができ、食の安全・安心をより確実なものとしします。



福島工業株式会社

住所： 東京都台東区柳橋2-17-4

TEL： 03-5835-2181 (代)

URL： <http://www.fukushima.co.jp/>

営業戦略部 東京営業企画課 小池